



ENERO 2026

BOLETÍN CLIMÁTICO N° 1

ÍNDICE

RESUMEN..... 3

PRECIPITACIONES..... 4

COMPORTAMIENTO DE LAS PRECIPITACIONES A ESCALA PAÍS..... 7

EVENTOS DE PRECIPITACIÓN..... 8

GRANIZO..... 8

TEMPERATURA MEDIA..... 9

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MEDIA ESCALA PAÍS 1981 - 2026 9

COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA MEDIA A ESCALA DIARIA..... 10

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÁXIMA Y MÍNIMA MEDIA..... 12

EVOLUCIÓN DE TEMPERATURAS EXTREMAS A ESCALA DIARIA..... 13

PARTICULARIDADES DEL MES - DÍAS FRÍOS Y NOCHES FRÍAS..... 14

DATOS DESTACADOS DEL MES..... 16

ACUMULADOS MENSUALES..... 17

TEMPERATURAS EXTREMAS ABSOLUTAS DEL MES POR DEPARTAMENTO..... 18

GLOSARIO..... 19

NOTAS Y ACLARACIONES..... 21

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS..... 21

RESUMEN

En términos generales y a escala país, el mes de enero de 2026 se caracterizó por un comportamiento del acumulado de precipitación y de la temperatura media por debajo de la climatología mensual. En lo que respecta a las precipitaciones, los registros más significativos tuvieron lugar sobre la región centro-sur y norte-noreste del país, mientras que los mayores déficits se observaron sobre el litoral del Río Uruguay, especialmente en el límite entre los departamentos de Río Negro y Paysandú. En relación a los desvíos respecto a la media, en prácticamente todo el territorio nacional fueron negativos, con los valores más significativos sobre el litoral oeste y noroeste. La excepción estuvo dada por los departamentos de Montevideo, Canelones y sureste de Florida donde fueron positivas. El rango de valores de anomalías estuvo entre -84 % en la localidad de Cañada Grande (Río Negro) y 58.1 % en San Jacinto (Canelones). Por otro lado, la cantidad promedio de días con precipitación a nivel país fue de 4 días, valor que se ubicó por debajo de lo esperado para el mes (7 días).

En cuanto al comportamiento de la temperatura media, los valores más altos se observaron sobre el litoral oeste mientras que los más bajos sobre el sureste del país. Las anomalías fueron negativas en todo el territorio nacional con los desvíos más significativos hacia el norte, seguido por el este y sureste del territorio. Esto determinó que, a nivel regional, la temperatura media se ubicara por debajo de lo normal en gran parte del país, mientras que en el suroeste su comportamiento fuese normal. Los valores de anomalías estuvieron entre -1.6 °C en la estación de Salto y -0.2 °C en la estación de Mercedes (Soriano).

En relación a las temperaturas extremas a escala mensual, la temperatura máxima media se ubicó levemente por debajo de lo normal en el norte y sureste, mostrando un comportamiento normal en el resto del país. En cambio, la temperatura mínima media se ubicó por debajo de la climatología en todo el territorio, mostrando los desvíos más importantes hacia el norte. Los desvíos más significativos se verificaron ambos en la estación de Salto, siendo de -1.1 °C para la máxima media y de -2.0 °C para la mínima media.

Como eventos destacados en el mes, cabe mencionar la persistencia del déficit de precipitaciones sobre el sur del país que, si bien mostró un alivio sobre buena parte del departamento de Canelones, se verificó un empeoramiento sobre la región suroeste. En otro orden, cabe especial mención el comportamiento de las temperaturas extremas a escala diaria, donde la mayoría de las estaciones meteorológicas registraron una cantidad de días y de noches frías significativamente superior a los valores de referencia.

PRECIPITACIONES

El mes de enero se caracterizó por acumulados de precipitación que se ubicaron mayoritariamente por debajo de lo normal para este mes del año. El acumulado promedio a escala país fue de 68.9 mm, ubicándose por debajo de la climatología (112.8 mm). La cantidad de días con precipitación promedio país fue de 4 días, valor que también se ubicó por debajo del promedio climatológico (7 días).

Los registros más significativos tuvieron lugar en los departamentos del centro-sur (Canelones, Florida, Montevideo) y del norte-noreste (Salto, Artigas, Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo), con valores acumulados superiores a los 150.0 mm. Por otra parte, los mayores déficits se observaron sobre los departamentos del litoral del Río Uruguay, especialmente en el límite entre los departamentos de Río Negro y Paysandú. El rango de las precipitaciones acumuladas en el mes estuvo entre los 20.1 mm en Colonia - Aeropuerto Internacional Laguna de los Patos (Colonia) y los 191.0 mm en la localidad de Quintana (Salto).

En la Figura 1 se presenta la distribución de frecuencias de la precipitación mensual. De un total de 229 estaciones analizadas, la mayor parte registró acumulados comprendidos entre 50.0 y 100.0 mm, intervalo que concentró aproximadamente el 58 % de los registros del mes. En segundo lugar, el rango de 100.0 a 150.0 mm, con 40 estaciones, representó cerca del 17 % del total. Finalmente, los acumulados inferiores a 50.0 mm se observaron en 50 estaciones, lo que equivale a aproximadamente el 22 % de los registros, completando así el conjunto de precipitaciones acumuladas durante enero. Solamente 7 estaciones registraron acumulados superiores a 150 mm.

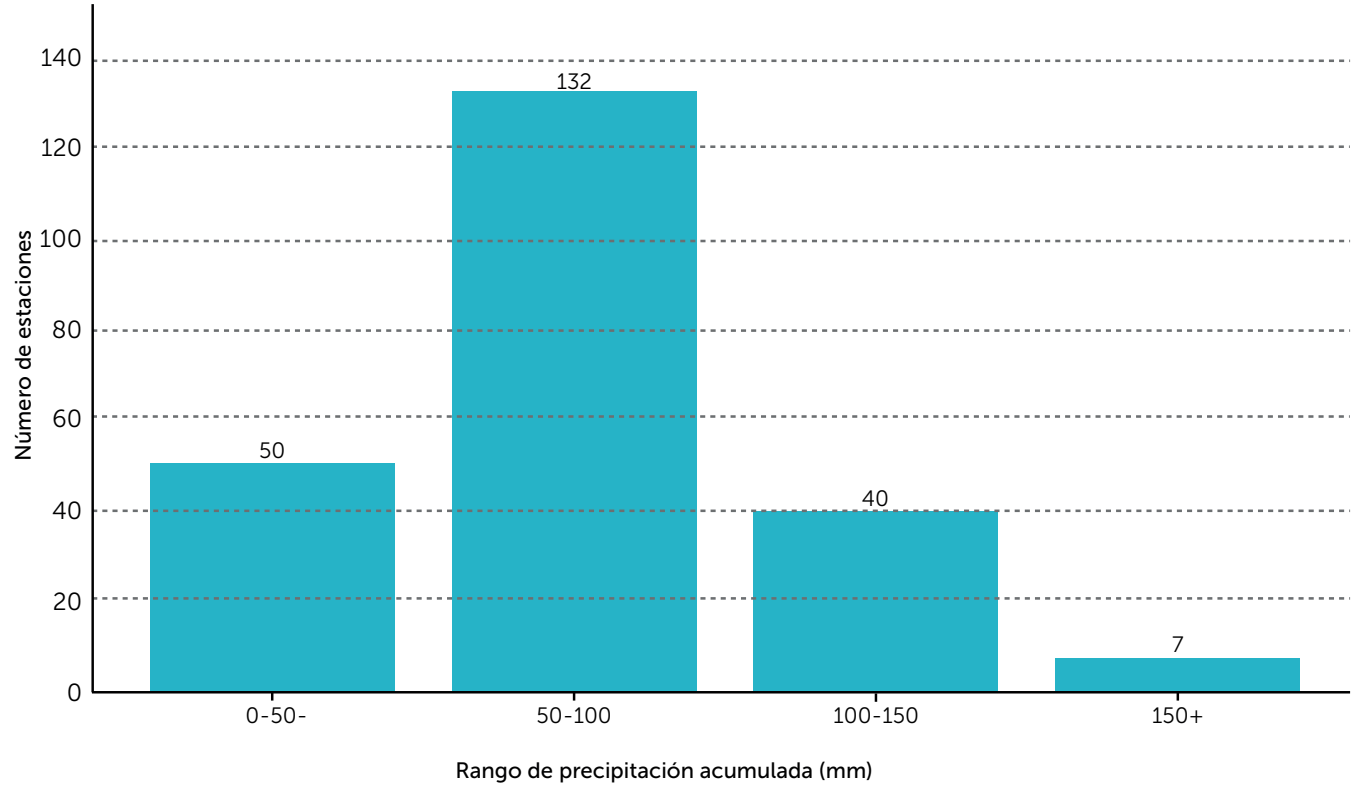


Figura 1: Histograma de precipitaciones acumuladas registradas en enero 2026.

La Figura 2 presenta el mapa de precipitación acumulada y el mapa de anomalías mensuales para el mes de enero. El estudio de la distribución espacial de las precipitaciones muestra dos zonas del país con registros de acumulados mensuales mayores a 150 mm. La zona centro-sur, especialmente gracias al aporte del evento sucedido los días 9, 10 y 11 de enero (ver Tabla 3), cerró el mes con desvío positivos -en algunos casos superiores al 40%- muy concentrados en el centro del departamento de Canelones. Por otra parte, la zona norte y noreste del país también recibió acumulados de este orden, pero estos no redundaron en desvíos significativos respecto a la climatología, salvo casos puntuales. Por esta razón, en esta región dominan los desvíos negativos leves (0 a -20%). En el resto del país dominaron los desvíos negativos, acentuando en muchas zonas el déficit de precipitaciones que se observó en el cierre de diciembre pasado. La región con mayores desvíos negativos fue el litoral, registrando anomalías que alcanzaron hasta -80 %. Finalmente, el rango de anomalías estuvo entre -84 % en la localidad de Cañada Grande (Río Negro) y 58.1 % en San Jacinto (Canelones).

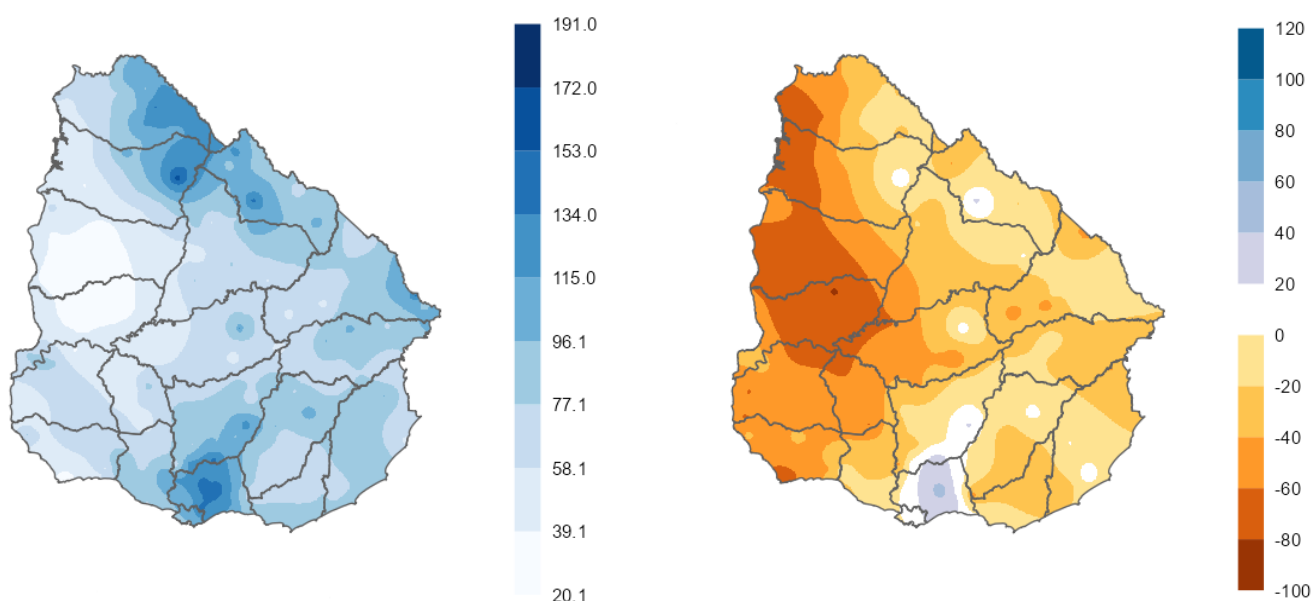


Figura 2: Mapa de precipitación acumulada en milímetros (izquierda) y anomalías en porcentaje (derecha) para el mes de enero de 2026.

Para contextualizar el comportamiento de las precipitaciones en enero a escala país, la Figura 3 presenta la evolución de la anomalía en el último año 2025 móvil (Febrero 2025 a Enero 2026). Se puede apreciar que, en los últimos 12 meses, solamente 3 meses han cerrado con anomalías positivas de precipitaciones. En contraste, 8 de los 11 meses de esta serie han registrado precipitaciones por debajo de lo normal. Particularmente, los últimos 5 meses de la serie -setiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2025, junto a enero 2026- muestran una persistencia de anomalías negativas de precipitación que se profundizó notoriamente en enero 2026.

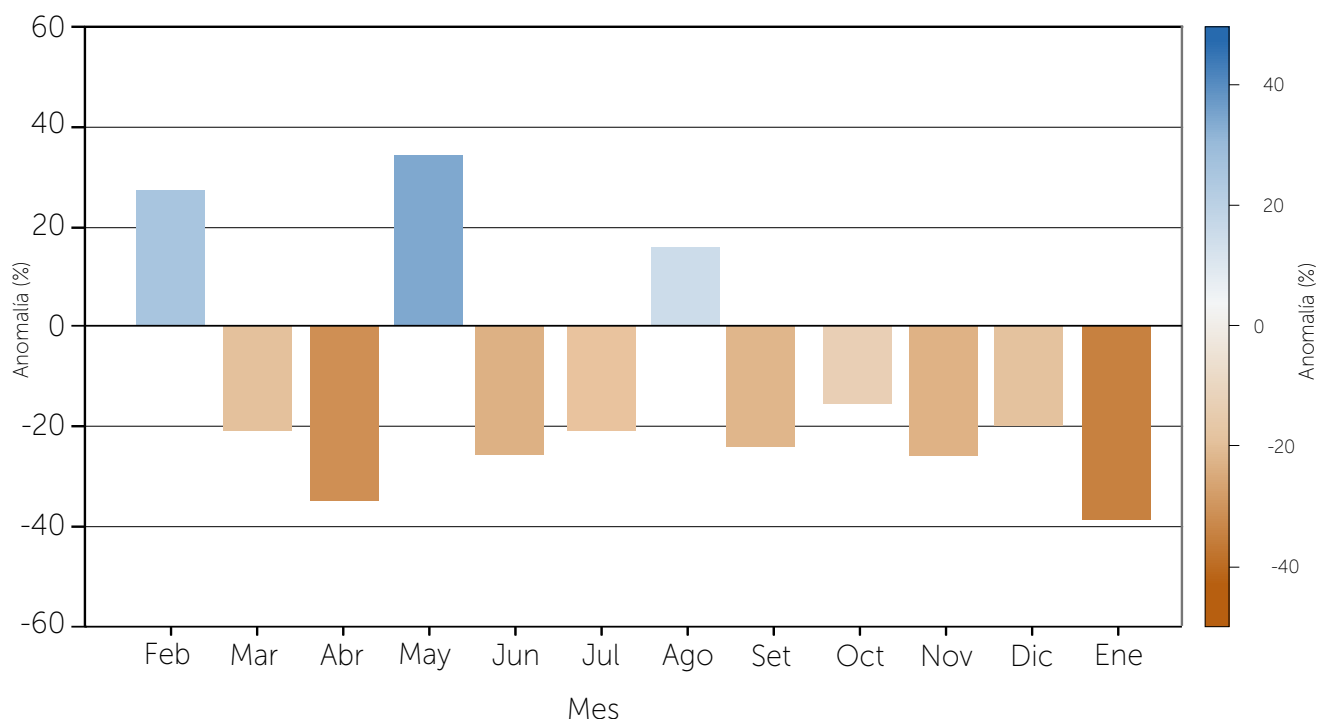


Figura 3: Evolución de la anomalía mensual de precipitaciones a escala país (en porcentajes) para el último año móvil (Febrero 2025 - Enero 2026).

En el mismo sentido, la Figura 4 presenta la evolución del Índice de Precipitación Estandarizado a 3 meses (IPE-3) para el periodo noviembre 2025 a enero 2026. A esta escala, el estudio espacial del índice permite identificar que principalmente la región sur del país es la que ha experimentado la falta de precipitaciones, mientras que al norte ha dominado la normalidad. En particular, se observa que el IPE-3 al sur ha alcanzado las categorías de ligeramente seco (-0.50 a -0.99), moderadamente seco (-1.00 a -1.49) e incluso muy seco (-1.50 a -1.99). También, de la Figura 4 se puede observar que inicialmente, en noviembre 2025, el mayor déficit se encontraba al sureste del país. Con el cierre del mes de enero 2026 se observa una mejora de las condiciones en la zona sureste, pero un desmejoramiento en las zonas suroeste y centro-sur.

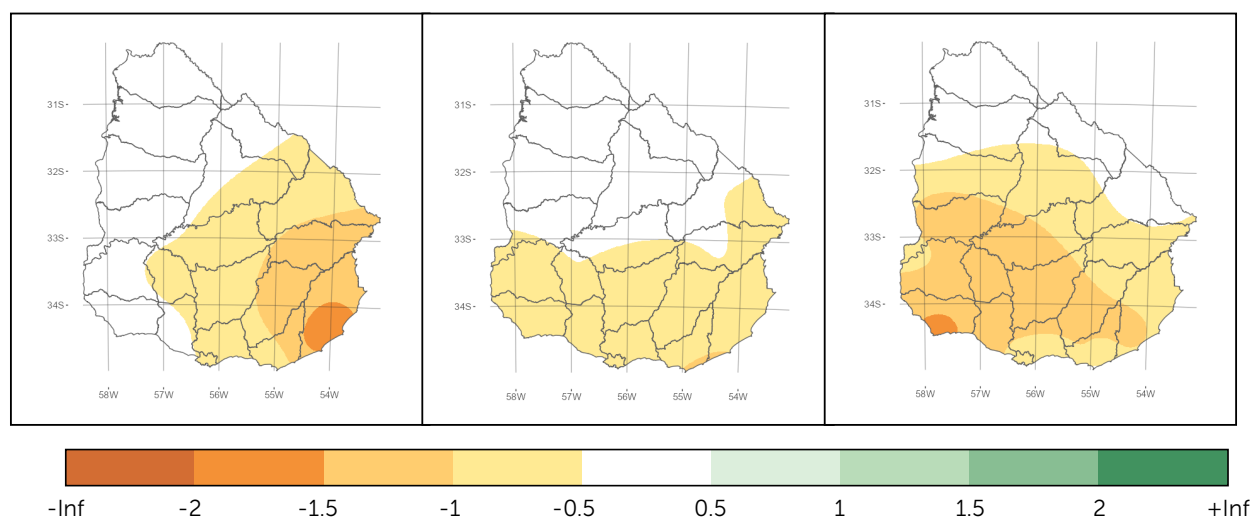


Figura 4: Mapas del Índice de Precipitación Estandarizado a 3 meses (IPE-3) para noviembre 2025, diciembre 2025 y enero 2026.

En resumen, enero 2026 fue un mes seco a muy seco en gran parte del país, especialmente en el litoral del Río Uruguay. Las precipitaciones asociadas al evento del 9, 10 y 11 de enero fueron relevantes para el centro sur del país, permitiendo cerrar un enero con desvíos positivos que ayudaron a suavizar el déficit de precipitaciones sostenido en los últimos meses.

COMPORTAMIENTO DE LAS PRECIPITACIONES A ESCALA PAÍS

En la Figura 5 se muestra la evolución de la precipitación acumulada media, a escala país, para los meses de enero del período 1980-2026. También, se superpone la cantidad promedio de días con precipitación registrados en cada uno de esos eneros. Este gráfico permite apreciar la variabilidad interanual, así como la magnitud de los desvíos respecto a la climatología. A grandes rasgos, la serie muestra alternancia entre años húmedos y secos, con algunos años que se destacan por sus notables desvíos respecto a la media, como el año 2019 con un acumulado promedio de 324.9 mm o el año 1989 marcado por un déficit excepcional, con un acumulado de tan solo 37.5 mm. En particular, el acumulado promedio nacional del mes de enero de 2026 fue de 68.9 mm, lo que representa un déficit de alrededor del -40 % respecto a la climatología (112.8 mm).

De la serie histórica de precipitación en este período, se observa que 19 eneros registraron valores superiores a la climatología. Los restantes 28 eneros presentaron valores inferiores al promedio climatológico. En términos relativos esto implica que aproximadamente un 40 % de los eneros del período 1980-2026 fueron más lluviosos de lo normal, mientras que el restante 60 % se ubicó por debajo del promedio. Si se ordena la serie de acumulados de menor a mayor, el mes de enero del 2026 se ubicó en el puesto número 11 de los menos lluviosos a escala país de los últimos 47 años.

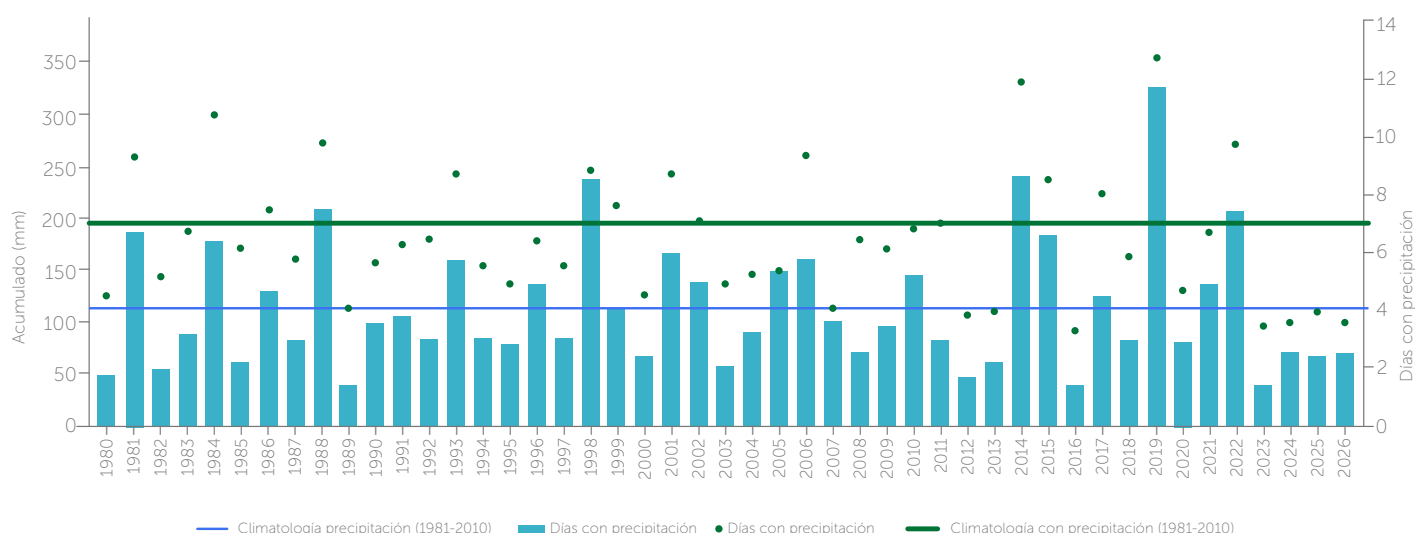


Figura 5: Precipitación acumulada promedio y cantidad de días de precipitación, a escala país, para los meses de enero desde 1980 a 2026.

Como se mencionó, la Figura 5 también muestra la cantidad promedio de días con precipitación, a nivel país, para los meses de enero del período 1980–2026. De esta figura, también se destaca la variabilidad interanual de la cantidad de días de precipitación, con valores que van desde un mínimo de 3 días en los años 2016 y 2023, y un máximo de 13 días en el año 2019. Como se mencionó, el mes de enero de 2025 registró un promedio nacional de 4 días con lluvia, valor que se ubicó por debajo de la climatología mensual de 7 días. Si se ordena la serie de cantidad de días de lluvia de los últimos 47 años de menor a mayor, enero de 2026 se ubica en el puesto nro. 6.

EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

A continuación, en la Tabla 1 se presenta la distribución de los eventos de precipitación registrados por departamento y día del mes de enero 2026. En esta, se puede apreciar que el evento de precipitación más relevante fue el registrado entre los días 9, 10 y 11. Como se mencionó, este evento estuvo asociado al proceso de ciclogénesis registrado esos días.

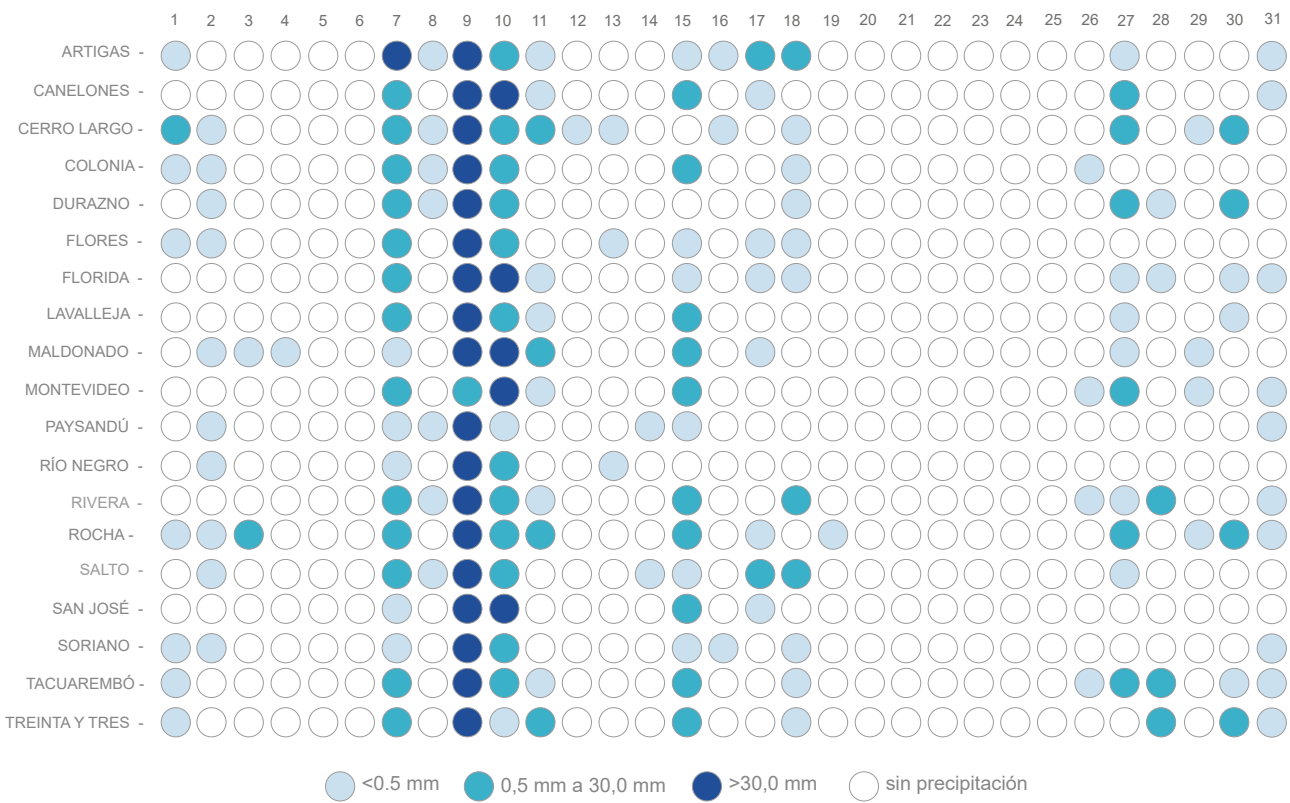


Tabla 1: Distribución de eventos de precipitación para el mes de enero de 2026.

GRANIZO

En el mes de enero de 2026 se recibieron 4 reportes de granizo. El día 1 de enero se reportó en la localidad El Molino (Tacuarembó), el 7 de enero en el Paso Manuel Díaz (Rivera), el 9 de enero en Sarandí del Arapey (Salto) y el 30 de enero en Cerro Colorado (Florida).

TEMPERATURA MEDIA

En el mes de enero de 2026 la temperatura media registró valores entre 21.5 °C en la estación de Rocha (región sureste), y 24.7 °C en la estación de Paysandú (región noroeste), con un promedio a nivel país de 23.2 °C. Las temperaturas medias más altas se observaron en el litoral oeste, y las más bajas sobre el sureste del territorio. En relación a los desvíos respecto a la media, cabe mencionar que todo el país registró valores negativos, con los registros más significativos en el norte del país. Los valores de anomalía se ubicaron entre -1.6 °C en la estación de Salto (región noroeste), y -0.2 °C en la estación de Mercedes (Soriano, región suroeste). Esto determinó que la temperatura media tuviera un comportamiento por debajo de lo normal en gran parte del país, con los desvíos más significativos hacia el norte, y dentro del rango normal sobre el suroeste del país.

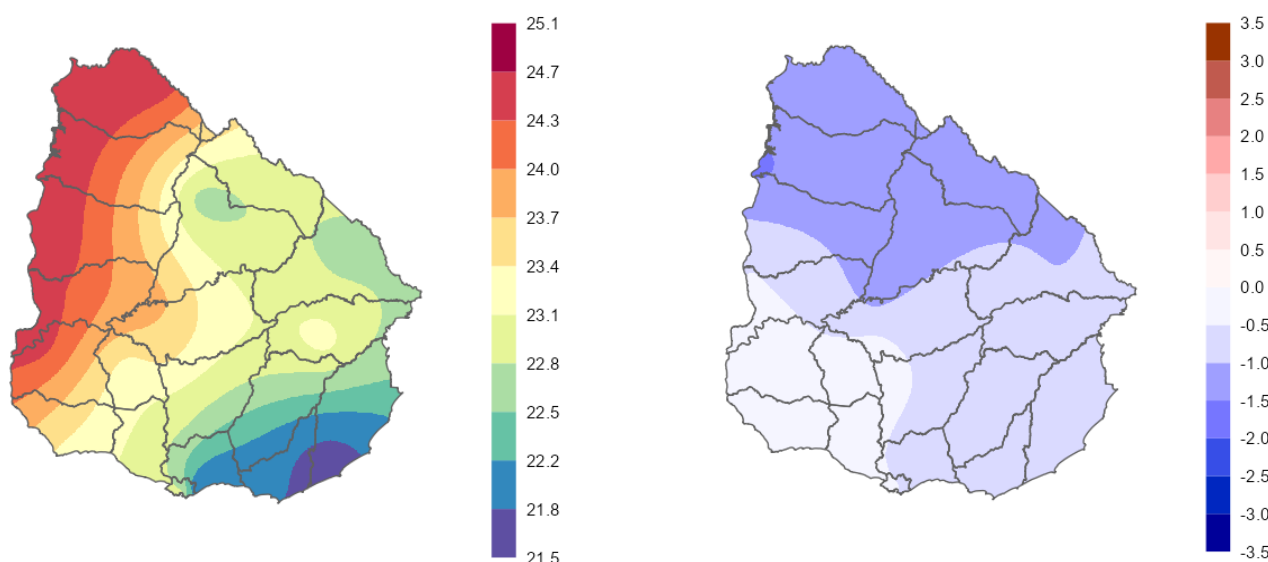


Figura 6: Mapa de temperatura media (izquierda) y anomalías de temperatura media (derecha) en °C para enero de 2026.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MEDIA ESCALA PAÍS 1981-2026

En el gráfico de la Figura 7 se visualiza la evolución de las anomalías de temperatura media, a escala país, para los meses de enero en el período de 1981 a 2026. El mes de enero de 2026 presentó una anomalía de -0.8 °C, valor que determinó que la temperatura media a escala país se ubicara por debajo de lo normal para la época del año. Por otra parte, si se ordena la serie de anomalías de los meses de enero de menor a mayor, el mes de enero de 2026 se encuentra en el tercer lugar de los más fríos de los últimos 46 años, junto a los años 1981, 1982, 1992 y 2013. Los valores más bajo y más alto de la serie se corresponden con -1.9 °C en el año 1998 y 1999, y 1.8 °C en el 2023. Cabe destacar que en los últimos 10 años para los meses de enero predominaron valores de anomalías ubicados en el rango normal. Sin embargo, los años 2023 y 2022 registraron anomalías muy altas, destacándose el año 2023 por presentar un desvío de mayor magnitud, ubicándose en el 1er lugar de los eneros más cálidos de los últimos 46 años.



Figura 7: Anomalías de temperatura media a nivel país para los meses de enero de 1981 a 2026.

COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA MEDIA A ESCALA DIARIA

A continuación, se muestra a modo de calendario el comportamiento de la temperatura media a escala diaria en el mes de enero, según los terciles de la distribución climatológica.

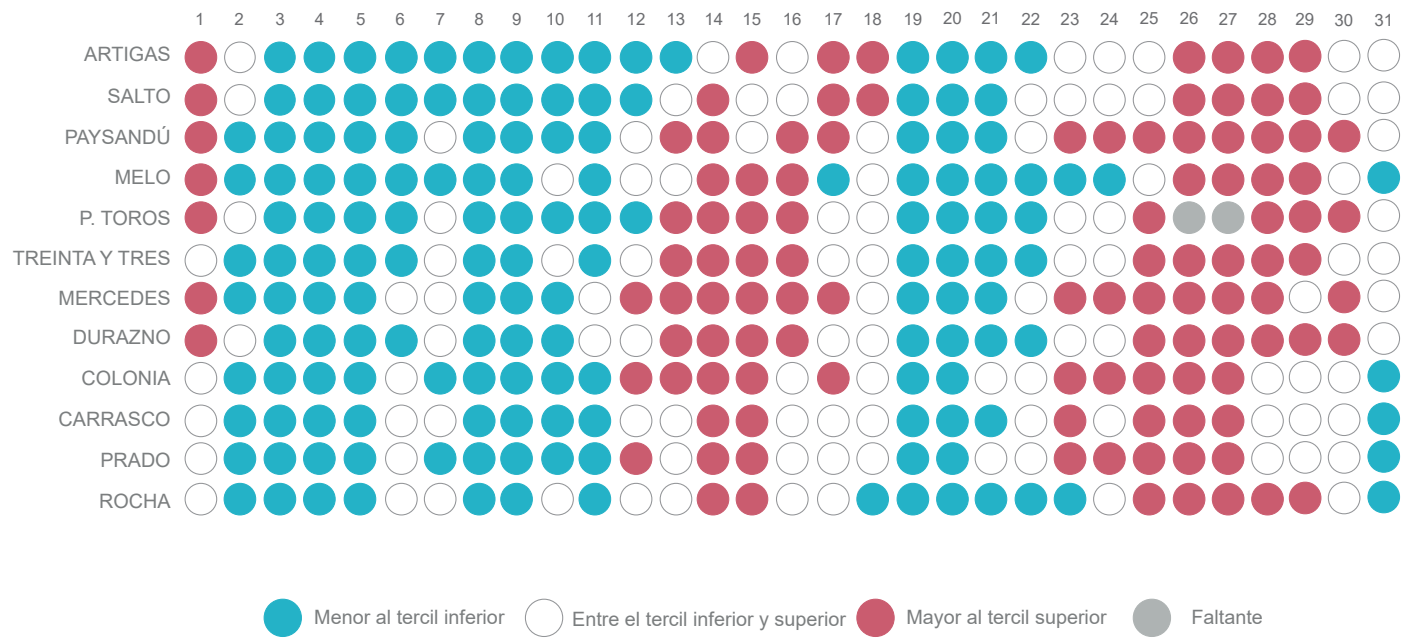


Tabla 2: Temperatura media diaria según terciles de la distribución climatológica.

En lo que respecta a la temperatura media a escala diaria (ver Tabla 2), el mes de enero se caracterizó por tener una predominancia de días con temperaturas medias ubicadas por debajo del tercil inferior en la mayoría de las estaciones. Los días con temperaturas dentro del rango de normalidad fueron menos frecuentes, mientras que los episodios con valores por encima del tercil superior se dieron en períodos más acotados. A grandes rasgos se pueden diferenciar 2 períodos con comportamientos diferentes entre sí. Del 1º al 22, y del 23 al 31. Durante el primer período que comprende del 1º al 22 de enero, predominaron temperaturas ubicadas por debajo del tercil inferior. Pudiéndose observar tres sub-períodos, en el primer sub-período que comprende del 1 al 11 de enero, se observa una persistencia de temperaturas por debajo del tercil inferior, destacándose los días 3 al 5, 8 y 9 donde en todas las estaciones la temperatura media se ubicó por debajo del tercil inferior. Este comportamiento pudo estar asociado al pasaje de varios frentes fríos y sistemas de altas presiones relativos posteriores, por lo que predominaron vientos de componente sur y sureste en el país, que favorecieron las bajas temperaturas. A su vez, el día 9 el desarrollo de un ciclón extra-tropical que afectó al país, generó vientos muy fuertes del sector sureste. En el segundo sub-período que comprende del 12 al 18 se observaron días por encima del tercil superior. En particular, los días 14 y 15 la mayoría de las estaciones registraron temperaturas medias por encima de lo normal, mientras que en el resto del período las temperaturas tuvieron un comportamiento más variable. Se destaca que, a partir del día 12 comenzó a ingresar al país una masa de aire cálida y húmeda que produjo un aumento en las temperaturas. Por último, en el tercer sub-período, que comprende del 19 al 22 predominaron temperaturas por debajo de tercil inferior. En particular, los días 19 y 20 en todas las estaciones la temperatura media se ubicó por debajo de lo normal.

En el segundo período comprendido entre el 23 y 31 de enero, predominaron días con temperaturas por encima de lo normal, destacándose los días del 25 al 29 en el cual la mayoría de estaciones registraron temperaturas por encima de lo normal. En especial los días 26 y 27 en todas las estaciones de la red meteorológica la temperatura media superó el tercil superior. A su vez, entre los días 26 y 29 de enero se observó una persistencia de temperaturas medias por encima de lo normal, sobre todo en las estaciones ubicadas al norte y centro del país. En este período más cálido del mes predominó sobre el país una masa de aire cálida y húmeda.

En cuanto al porcentaje de días en que la temperatura media se ubicó en cada categoría de tercil, la categoría por debajo del tercil inferior es la que mostró la mayor frecuencia de ocurrencia en varias estaciones. En lo que respecta al porcentaje de días por debajo del tercil inferior, se destacan las estaciones de Melo con el 55 % de los días y Artigas con el 48 % de los días, ambas al norte del Río Negro. Por otro lado, en cuanto al porcentaje de días entre el tercil inferior y superior, se destaca la estación de Carrasco (Canelones, región sur) con el 42 % de los días. En lo respecta al porcentaje de días por encima del superior, se destacan las estaciones Mercedes con el 45 % de los días y Paysandú con el 42 % de los días.

ANOMALÍAS DE TEMPERATURA MÁXIMA Y MÍNIMA MEDIA

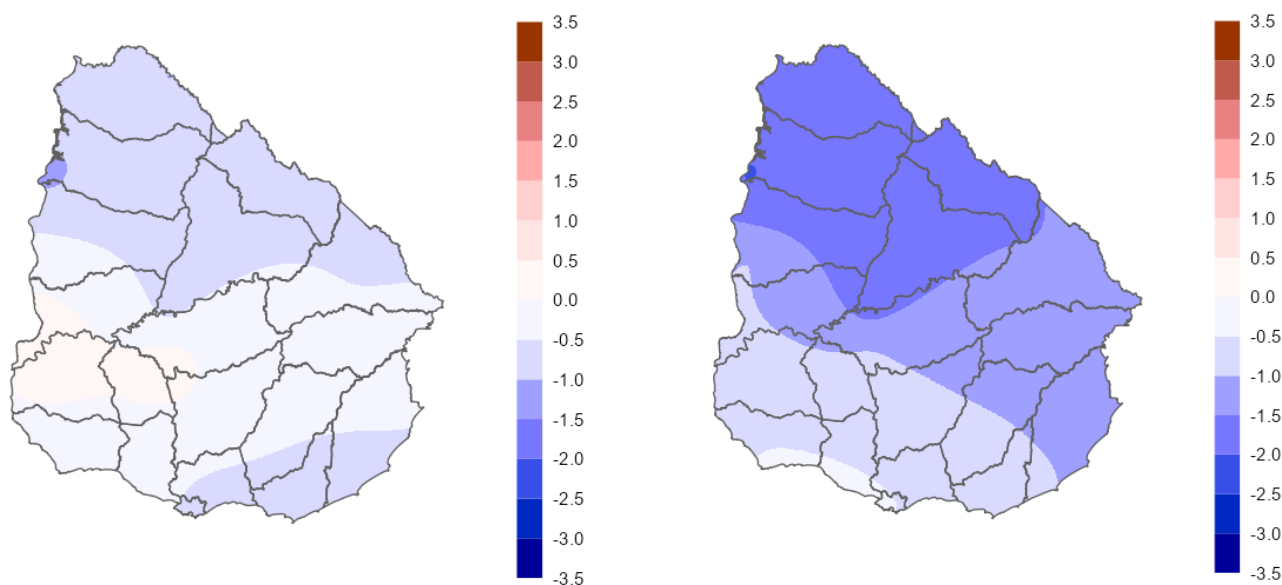


Figura 8: Mapa de anomalías de temperatura máxima media (a la izquierda) y de temperatura mínima media (a la derecha) en °C para enero de 2026.

En cuanto al comportamiento de las temperaturas extremas a escala mensual, se destaca que tanto las temperaturas máximas como mínimas en general tuvieron un comportamiento por debajo de los valores normales para la época (ver Figura 8), con desvíos más significativos al norte del país. En particular, las temperaturas máximas medias se ubicaron entre valores normales y levemente por debajo de lo normal. En la región norte y en el extremo sureste las temperaturas máximas se ubicaron levemente por debajo de lo normal, mientras que en el resto del país presentó valores normales. Los valores de anomalía de temperatura máxima media se ubicaron entre -1.1°C en la estación de Salto y 0.4°C en Mercedes. Por otro lado, las temperaturas mínimas medias se ubicaron por debajo de los valores normales en todo el país, con las anomalías más significativas hacia el norte. Los valores de anomalía de temperatura mínima media estuvieron entre -2.0°C en la estación de Salto y -0.4°C en las estaciones de Colonia (región suroeste) y Prado.

EVOLUCIÓN DE TEMPERATURAS EXTREMAS A ESCALA DIARIA

En la Figura 9 se representa la evolución de la temperatura máxima (línea continua roja) y temperatura mínima (línea continua azul) a escala diaria para las regiones norte y sur del país, durante el mes de enero. La línea punteada representa la climatología en la misma escala para ambas temperaturas extremas.

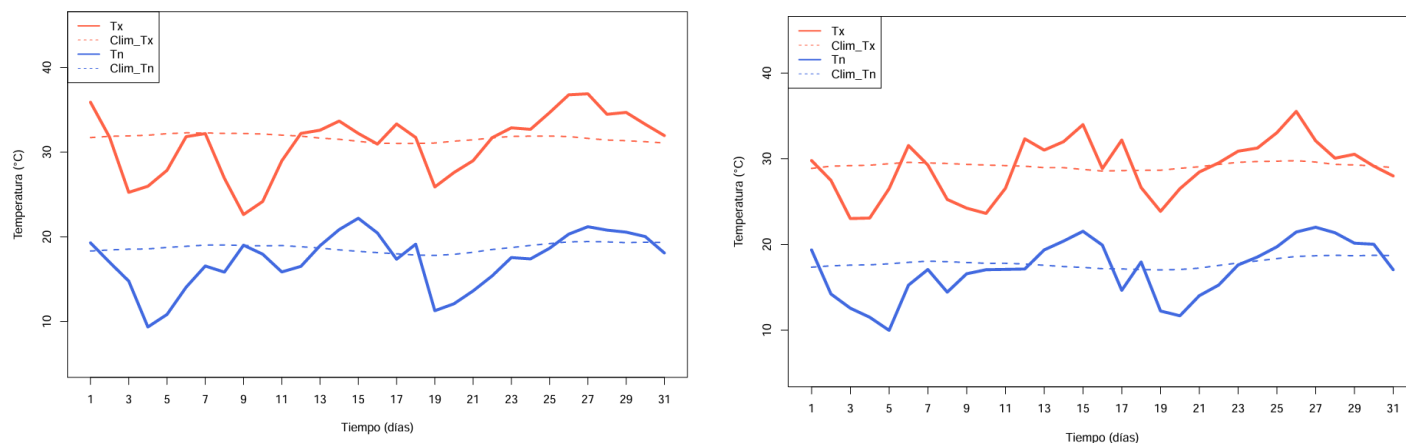


Figura 9: Evolución de las temperaturas máxima y mínima diarias durante el mes de enero para el norte del río Negro (izquierda) y para el sur del río Negro (derecha).

En lo que refiere a las temperaturas extremas diarias, las regiones norte y sur tuvieron un comportamiento similar entre sí. En general, se observó un predominio de temperaturas máximas y mínimas por debajo de lo normal en todo el país.

En particular, el mes comenzó con temperaturas extremas levemente por encima de lo normal, con una marcada disminución en las temperaturas hasta el día 5. Cabe mencionar que todas las estaciones, con excepción de Durazno, registraron su temperatura mínima absoluta entre el 4 y 5 de enero (ver Tabla 5), siendo la más baja de -4.4°C , el día 5 en Lavalleja (región Este). Además, en el período comprendido entre el 6 y 18, si bien se observó un aumento en las temperaturas extremas con respecto al período anterior, las temperaturas mínimas se ubicaron más cercanas a los valores medios, mientras que las temperaturas máximas, del 8 al 11 se encontraron muy por debajo de lo normal en ambas regiones, y hacia el día 18 al sur del Río Negro superaron el valor medio y al norte del Río Negro se mantuvieron dentro de lo normal. Luego, se produjo nuevamente un descenso en las temperaturas extremas los días 19 y 20. Por otro lado, en el período comprendido entre los días 21 al 31, las temperaturas fueron en ascenso gradual. En particular, se destacan los días 26 y 27 en los cuales la mayoría de las estaciones registraron las temperaturas máximas absolutas, siendo la más alta la registrada en la estación de Paysandú, con un valor de 38.4°C el día 26 de enero (ver Tabla 4). Es importante destacar que los días 25 al 28 varias estaciones alcanzaron temperaturas extremas que superaron el percentil 90 de su distribución climatológica (según período de referencia 1991-2020), destacándose las estaciones de Durazno (región centro) y Mercedes que cumplieron con las condiciones de ola de calor.

En cuanto a la cantidad de días en los cuales las temperaturas mínimas se ubicaron por debajo de lo normal, en el norte del país fue el 61 % de los días, y en el sur el 58 %. Sin embargo, las temperaturas máximas tuvieron un comportamiento más parejo, con una leve predominancia de días por encima de lo normal en el norte, con un 55 % de los días.

PARTICULARIDADES DEL MES

DÍAS FRÍOS Y NOCHES FRÍAS

Dentro del mes de enero, en varias estaciones de la red meteorológica se observó una cantidad de días fríos y noches frías superior a los valores normales para esta época del año. En particular, esto se vio reflejado en el comportamiento de los indicadores de días fríos y noches frías. En las Figuras 10 y 11 se muestran ambos indicadores según la estación meteorológica, y se los compara con la mediana de su distribución climatológica correspondiente.

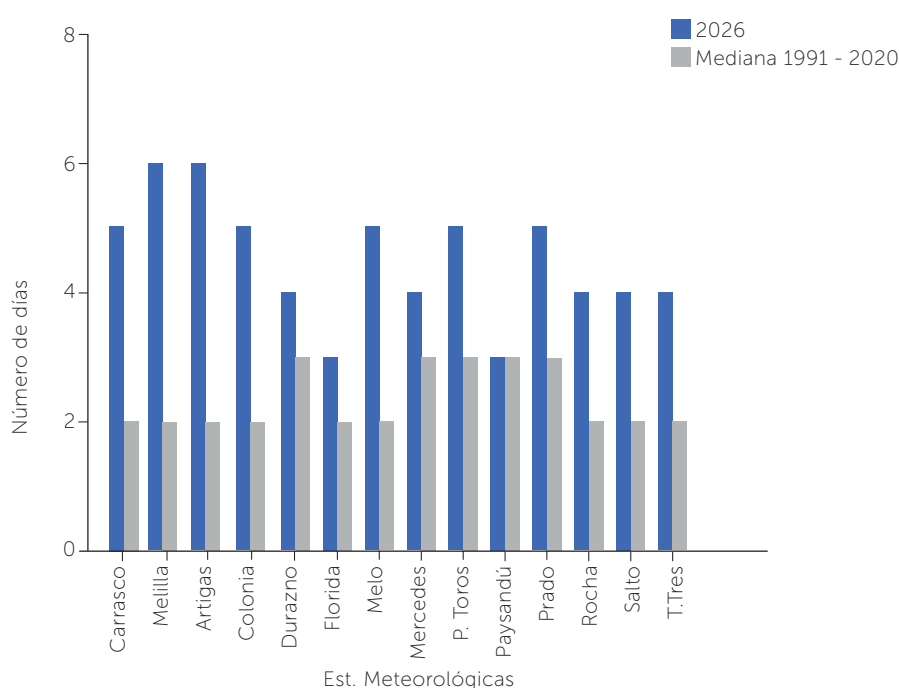


Figura 10: Cantidad de días fríos en enero de 2026 con respecto a su mediana climatológica.

De la Figura 10, se desprende que todas las estaciones meteorológicas de la red con excepción de Paysandú registraron una cantidad de días que se ubicó, en algunos casos, muy por encima de su respectiva mediana climatológica para el mes de enero. En particular, se destacan las estaciones de Melilla y Artigas que registraron la mayor cantidad de días fríos, con un total de 6 días (19 %). Por otro lado, Carrasco, Colonia, Melo, Paso de los Toros (región centro) y Prado (Montevideo, región sur) registraron 5 días (16 %). En contraste, en la estación de Paysandú se igualó el valor de la mediana climatológica.

En cuanto a la persistencia máxima de días fríos, se destacan las estaciones de Melilla y Colonia, con una persistencia de 3 días fríos consecutivos entre el 2 y el 5 de enero. Durante este período hubo una predominancia de vientos del sector sur y sureste que afectaron el país disminuyendo las temperaturas mínimas.

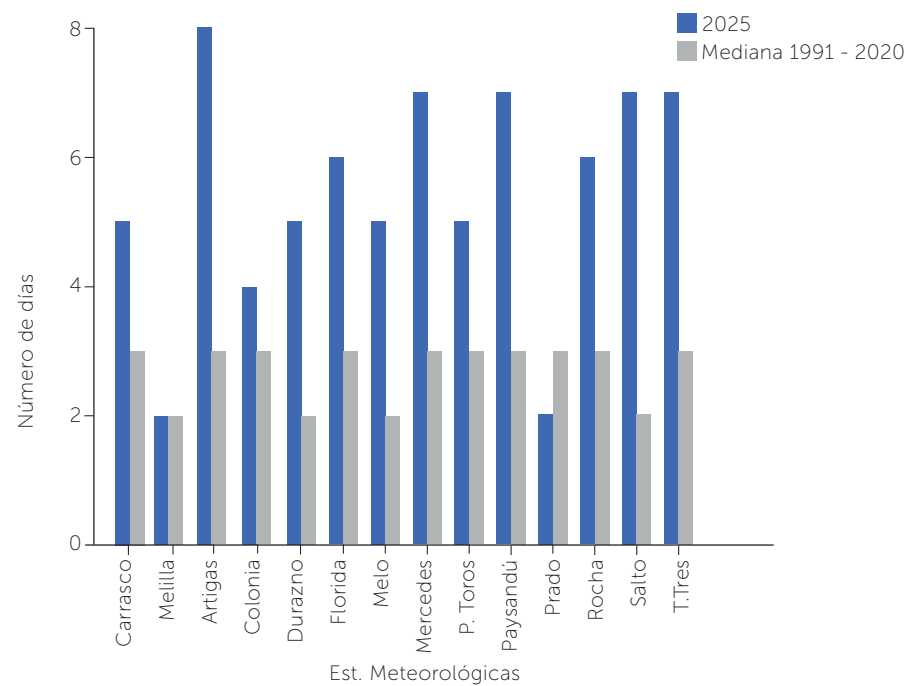


Figura 11: Cantidad noches frías en enero de 2026 con respecto a su mediana climatológica.

De la Figura 11, se desprende que casi la totalidad de las estaciones meteorológicas registraron una cantidad de noches frías que se ubicó muy por encima de su respectiva mediana climatológica para el mes de enero. En particular, se destaca la estación de Artigas que registró la mayor cantidad de noches frías, con un total de 8 noches (26 %). Por otro lado, se destacan las estaciones de Mercedes, Paysandú, Salto y Treinta y Tres con 7 noches (23 %). En cuanto a la persistencia máxima de noches frías, se destacan las estaciones de Artigas y Treinta y Tres con una persistencia de 4 noches frías consecutivas entre el 2 y el 5 de enero, coincidiendo con la situación de días fríos.

DATOS DESTACADOS DEL MES

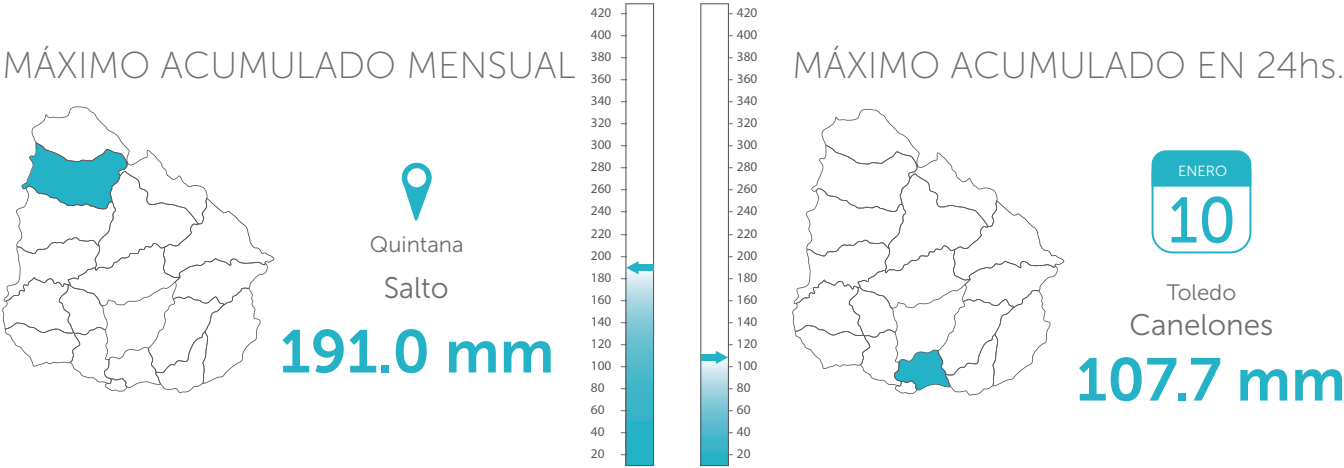
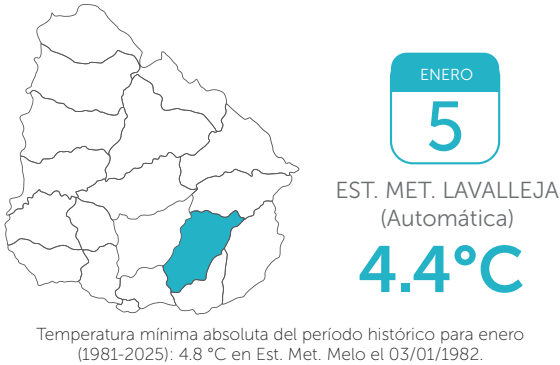


Figura 12: Máximo acumulado diario y mensual para el mes de enero de 2026.

TEMPERATURA MÁS BAJA



TEMPERATURA MÁS ALTA

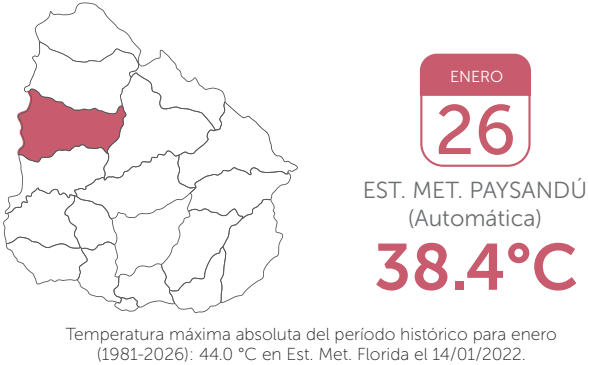


Figura 13: Valores extremos absolutos de temperatura del mes de enero de 2026.

ACUMULADOS MENSUALES

En la Tabla 3, se presentan los valores de acumulados de precipitación en milímetros para la red de estaciones meteorológicas de INUMET y los desvíos respecto a la climatología, en porcentaje, para el mes de enero del presente año.

Estación	Acumulado (mm)	Anomalía (%)
Artigas	110.6	-22.5
Carrasco	122.5	30.2
Colonia	20.1	-80.2
Durazno	57.3	-46.1
Melilla	98.6	4.9
Melo	86.3	-6.0
Mercedes	90.2	-23.3
Paysandú	35.5	-68.4
Prado	91.1	-1.8
Rocha	61.5	-38.0
Salto	128.0	-59.9
Treinta y Tres	70.1	-36.2
Trinidad	48.3	-56.2
Young	31.5	-77.2

Tabla 3: Valores acumulados de precipitación y anomalía para el mes de enero de 2026 en estaciones meteorológicas de INUMET.

A partir de los valores en la Tabla 3, se observa un predominio de anomalías negativas importantes en la precipitación del mes de enero, con desvíos considerables en toda la región oeste del país, superando el -50 % de anomalía en muchos casos y alcanzando el valor de -80.2 % en Colonia, donde se registró el mínimo acumulado mensual absoluto de enero 2026. Las únicas excepciones se registraron en las estaciones de Melilla y Carrasco, que presentan anomalías positivas alcanzando un desvío de 30.2 % en Carrasco. Además, Melo y Prado muestran anomalías negativas cercanas a la normalidad (-6.0 y -1.8 %, respectivamente). Esto se emcuentra en consonancia con lo analizado en el mapa de anomalías para enero 2026 (ver Figura 2), donde se observa el predominio a escala país de los déficits de precipitaciones, con un desvío positivo centrado en el departamento de Canelones y que se extiende a los departamentos de Florida y Montevideo.

TEMPERATURAS EXTREMAS ABSOLUTAS DEL MES POR DEPARTAMENTO

A continuación se presenta en forma de tabla las temperaturas máximas y mínimas absolutas del mes de enero 2026, según el departamento.

Departamento	Est. Meteorológica	Tem. Máxima (°C)	Fecha de ocurrencia
Artigas	Bella Unión (automática)	38.1	27/1/2026
Canelones	San Jacinto (automática)	36.4	26/1/2026
Cerro Largo	Melo (automática)	36.7	27/1/2026
Colonia	Colonia (automática)	36.5	26/1/2026
Durazno	Durazno (automática)	37.4	26/1/2026
Flores	Trinidad (automática)	36.1	26/1/2026
Florida	Florida	37.6	26/1/2026
Lavalleja	La Calera (automática)	35.9	15/1/2026
Maldonado	Laguna del Sauce	35.0	26/1/2026
Montevideo	Melilla (automática)	35.9	26/1/2026
Paysandú	Paysandú (automática)	38.4	26/1/2026
Río Negro	Young (automática)	38.1	26/1/2026
Rivera	Minas de Corrales (automática)	36.7	26/1/2026
Rocha	Rocha	35.2	15/1/2026
Salto	Salto (automática)	38.1	27/1/2026
San José	San José	36.6	26/1/2026
Soriano	Mercedes	37.4	26/1/2026
Tacuarembó	Tacuarembó (automática)	37.3	27/1/2026
Treinta y Tres	Treinta y Tres (automática)	36.4	27/1/2026

Tabla 4: Valores de temperatura máxima absoluta por departamento del mes de enero 2026.

Departamento	Est. Meteorológica	Tem. Mínima (°C)	Fecha de ocurrencia
Artigas	Artigas (automática)	10.0	4/1/2026
Canelones	Carrasco	8.8	5/1/2026
Cerro Largo	Aeropuerto de Melo (automática)	6.1	5/1/2026
Colonia	Colonia	13.1	5/1/2026
Durazno	Durazno	8.0	19/1/2026
Flores	Trinidad	7.5	4/1/2026
Florida	Florida	7.0	7/1/2026
Lavalleja	Lavalleja (automática)	4.4	5/1/2026
Maldonado	Laguna del Sauce	9.2	5/1/2026
Montevideo	Melilla (automática)	10.1	5/1/2026
Paysandú	Paysandú (automática)	9.3	4/1/2026
Río Negro	Young (automática)	8.3	4/1/2026
Rivera	Vichadero (automática)	7.8	4/1/2026
Rocha	Rocha	7.6	5/1/2026
Salto	Salto (automática)	9.5	4/1/2026
San José	San José (automática)	9.6	4/1/2026
Soriano	Mercedes	7.8	4/1/2026
Tacuarembó	Tacuarembó (automática)	7.9	4/1/2026
Treinta y Tres	Treinta y Tres (automática)	6.0	5/1/2026

Tabla 5: Valores de temperatura mínima absoluta por departamento del mes de enero 2026.

GLOSARIO

Amplitud térmica: Diferencia entre la temperatura máxima y mínima registradas en un determinado período de tiempo y lugar (por ejemplo, en un día).

Anomalía: Diferencia entre el valor observado de una variable climática a determinada escala temporal y su valor medio.

Día con precipitación (día húmedo): Se considera día con precipitación cuando el acumulado diario es mayor o igual a 1.0 mm.

Día seco: Se considera día seco cuando el acumulado diario de precipitación es menor a 1.0 mm.

Días cálidos: Cantidad de días dentro de un período de tiempo (por ejemplo, mes, trimestre, año) en los que la temperatura máxima se encuentra por encima del percentil 90 de su distribución climatológica.

Días fríos: Cantidad de días dentro de un período de tiempo (por ejemplo, mes, trimestre, año) en los que la temperatura máxima se encuentra por debajo del percentil 10 de su distribución climatológica.

El Niño – Oscilación Sur (ENSO): Es una alteración del sistema acoplado océano-atmósfera que ocurre en el océano Pacífico tropical, que tiene consecuencias importantes en el clima mundial. Se compone de una desviación de la TSM que tiene tres fases: la fase cálida o El Niño, con un incremento de la TSM al este y centro del océano Pacífico tropical, la fase fría o La Niña, siendo lo opuesto a la fase cálida, con una disminución de la TSM en el océano Pacífico tropical, y la fase neutral que indica que no existen fluctuaciones significativas de la TSM. Estas desviaciones ocurren en conjunto con cambios significativos en la circulación atmosférica a nivel mundial. Las fases de ENSO pueden ocurrir de manera no periódica entre dos y siete años.

Helada meteorológica: Se dice que un día determinado registró una helada meteorológica cuando la temperatura mínima medida a dos metros sobre el nivel del suelo, es menor o igual a 0 °C.

Helada agrometeorológica: Se dice que un día determinado registró una helada agrometeorológica cuando la temperatura mínima medida sobre el nivel del césped, es menor o igual a 0 °C.

Noches cálidas: Cantidad de días dentro de un período de tiempo (por ejemplo, mes, trimestre, año) en los que la temperatura mínima se encuentra por encima del percentil 90 de su distribución climatológica.

Noches frías: Cantidad de días dentro de un período de tiempo (por ejemplo, mes, trimestre, año) en los que la temperatura mínima se encuentra por debajo del percentil 10 de su distribución climatológica.

GLOSARIO

Normal climatológica: Valor medio de una serie de datos climatológicos en un período y lugar determinado, de por lo menos treinta años consecutivos para una frecuencia dada (por ejemplo, mensual).

Oscilación de Madden Julian (MJO): Es una fluctuación u "onda" intra-estacional que ocurre en la banda tropical global atmosférica. Se caracteriza por la propagación hacia el este de regiones de anomalías positivas y negativas de precipitación tropical, principalmente en los océanos Índico y Pacífico. Tiene grandes impactos en la variabilidad climática de la región tropical, y en la variabilidad de muchos parámetros atmosféricos y oceánicos (ejemplo: TSM, circulación atmosférica en distintos niveles, nubosidad, lluvia, evaporación superficial del océano, etc). Normalmente tiene un período de entre treinta y sesenta días.

Ola de frío: Se considera ola de frío si las temperaturas máximas y mínimas de 3 días consecutivos se encuentran por debajo del percentil 10 de su distribución climatológica, y que no se encuentren interrumpidos por más de un día en el que solo una de las variables no cumpla con la condición. En el caso de que las temperaturas se encuentren por debajo del percentil 5, se considera ola de frío extrema.

Ola de calor: Se considera ola de calor si las temperaturas máximas y mínimas de 3 días consecutivos se encuentran por encima del percentil 90 de su distribución climatológica, y que no se encuentren interrumpidos por más de un día en el que solo una de las variables no cumpla con la condición. En el caso de que las temperaturas se encuentren por encima del percentil 95, se considera ola de calor extrema.

Percentil: Es una medida estadística que indica la posición de un valor dentro de un conjunto de datos. Por ejemplo, el percentil 0,5 es aquel que deja un 50 % de los datos por debajo de ese valor, ese caso particular se denomina la mediana de la distribución.

Promedio: Dado un conjunto de datos de tamaño n , el promedio o media es el resultado de sumar los datos y dividir el resultado por la cantidad de datos (n).

Tercil: Se refiere a los percentiles de orden 0,33 y 0,66 de una distribución. Los terciles tienen la particularidad de que dividen la distribución en tres partes iguales.

Temperatura superficial del mar (TSM): Temperatura que ocurre en la superficie del mar.

NOTAS Y ACLARACIONES

Método de interpolación: El método utilizado es el kriging ordinario tanto para los mapas de precipitación como los de temperatura media. Téngase presente que para el interpolado del acumulado de precipitación se emplea la red de estaciones pluviométricas y para el de anomalías se emplea la red de estaciones meteorológicas e incluye algunas pluviométricas.

En cuanto al interpolado de la temperatura media y de las anomalías se utiliza la red de estaciones meteorológicas.

En lo que respecta a la climatología y al cálculo de anomalías, salvo se indique lo contrario, se utiliza como referencia el período 1981-2010.

Terciles de temperatura media: El valor de los terciles se obtiene separando en tres partes iguales las series de temperatura media ordenadas de menor a mayor, según el período de referencia 1981-2010. De este modo se definen tres categorías, debajo de lo normal (inferior al 1er tercil), normal (entre el 1er. y 2do. tercil) y por encima de lo normal (superior al 2do. tercil).

Evento de precipitación: Para determinar los eventos de precipitación diarios, téngase en cuenta que las precipitaciones se registran de 07:00 am del día A a las 07:00 am del día B. Las publicaciones del boletín pluviométrico diario en nuestra página institucional se muestran con la fecha del día B.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- NOAA-CPC. El Niño Southern Oscillation (ENSO).
<https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/precip/CWlink/MJO/enso.shtml>
- NOAA-CPC. Madden-Julian Oscillation (MJO).
<https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/precip/CWlink/MJO/mjo.shtml>
- NOAA. ENSO: Recent evolution, current status and predictions.
https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/lanina/enso_evolution-status-fcsts-web.pdf
- NOAA. Madden-Julian Oscillation: Recent evolution, current status and predictions.
<https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/precip/CWlink/MJO/mjoupdate.pdf>
- OMM-Nº 1145 (2014): El Niño Oscilación Sur.
- Peña, D. (2014). Fundamentos de Estadística. Alianza editorial.

BOLETÍN

CLIMÁTICO

Nº1

ENERO 2026



Área de Meteorología y Clima para la Sociedad

División Servicios Climáticos

Departamento de Variabilidad Climática y Cambio Climático

Departamento de Clima, Producción y Sociedad

